(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Fo	rmblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit
P 43 018 WO		effend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP2004/005162	14/05/2004	15/05/2003
Anmelder		
AESCULAP AG & CO. KG		
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	rde von der Internationalen Recherchenbe	ehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	·	
X Darüber hinaus liegt ihm jev	vells eine Kopie der in diesem Bericht gen	annten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
A. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie eing	rnationale Recherche auf der Grundlage o gereicht wurde, sofern unter diesem Punkt	der internationalen Anmeldung in der Sprache nichts anderes angegeben ist.
	decherche ist auf der Grundlage einer bei deldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt word	der Behörde eingereichten Übersetzung der den.
b. Hinsichtlich der in der interr	nationalen Anmeldung offenbarten Nucleo	otid- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherchierbar erwie	sen (siehe Feld II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit	t der Erfindung (siehe Feld III).	
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfir	aduna	
	gereichte Wortlaut genehmigt.	
	Behörde wie folgt festgesetzt:	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
I <u></u>	gereichte Wortlaut genehmigt.	-
wurde der Wortlaut nach H Der Anmelder kann der Be Recherchenberichts eine S	hörde innerhalb eines Monats nach dem E	enen Fassung von der Behörde festgesetzt. Datum der Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
<u> </u>	ıngen mit der Zusammenfassung zu veröf	ffentlichen: Abb. Nr
wie vom Anmelder	vorgeschlagen	
wie von der Behörd	de ausgewählt, weil der Anmelder selbst k	eine Abbildung vorgeschlagen hat.
wie von der Behöre	de ausgewählt, weil diese Abbildung die E	rfindung besser kennzeichnet.
b. wird keine der Abbildunger	n mit der Zusammenfassung veröffentlicht.	· ·



Internationales Aktenzeichen PCT 2004/005162

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 A61L27/28 A61L27/30 A61L27/34 A61L29/08 A61L29/10

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

2

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $\ \, IPK \ \, 7 \quad \, \, A61L$

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	US 6 530 951 B1 (BATES BRIAN L ET AL) 11. März 2003 (2003-03-11) Spalte 24, Zeile 5 - Zeile 15; Ansprüche; Abbildung 18	1-17
Υ	DE 32 28 849 A (FRAUNHOFER GES FORSCHUNG) 9. Februar 1984 (1984-02-09) Seite 7, Zeile 1 - Seite 9, Zeile 25; Ansprüche; Abbildung 1	1–17
Υ	US 2003/050689 A1 (MATSON LOUIS R) 13. März 2003 (2003-03-13) Absätze '0034!, '0081!; Ansprüche	1–17
A	US 6 296 863 B1 (TROGOLO JEFFREY A ET AL) 2. Oktober 2001 (2001-10-02) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	
	-/	

	2. Oktober 2001 (2001-10-02) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	
		-/
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
"A" Veröffe aber n "E" älteres Anmel "L" Veröffer schein anderr soll od ausge "O" Veröffe eine B "P" Veröffe	e Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, icht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen idedatum veröffentlicht worden ist ntlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden ter die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, elenutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	 *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
4	. August 2004	16/08/2004
Name und I	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Bevollmächtigter Bediensteter Langer, A
Formblatt PCT/	ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·



Internationales Aktenzeichen
PCT 2004/005162

	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 2003/049300 A1 (TERRY RICHARD N) 13. März 2003 (2003-03-13) das ganze Dokument	

Angaben zu Veröffentlichungen, die z

pen Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT 2004/005162

Im Recherchen angeführtes Paten		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 65309	51 B1	11-03-2003	AU WO	4995997 <i>A</i> 9817331 <i>A</i>	
DE 32288	19 A	09-02-1984	DE	3228849 <i>F</i>	1 09-02-1984
US 20030!	50689 A1	13-03-2003	AU WO	3724900 <i>F</i> 0051659 <i>F</i>	
US 629686	53 B1	02-10-2001	AU EP WO	3580500 <i>A</i> 1133326 <i>A</i> 0032247 <i>A</i>	19-09-2001
US 200304	49300 A1	13-03-2003	US AU CA CN EP JP WO US	1434729 1	A 25-06-2001 A1 21-06-2001 T 06-08-2003 A2 18-12-2002 T 07-10-2003 A2 21-06-2001